Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Верисокин Александр Евгеньевич
Должность: И.о. директора института наук о земле
Дата подписания: 19.06.2023 12:32:59
Уникальный программный ключ:
bba78f4c385ebf765da36e3917df7dfeb1e004

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	**Прикладное ландшафтоведение**
Содержание	Прикладное ландшафтоведение как часть общего ландшафтоведения. Функциональный анализ ландшафта. К Ландшафтная типология и комплексное природное районирование ландшафтов. Ландшафтное картографирование. Трансформация природных ландшафтов и ландшафтно-экологическое равновесие. Учет зональных особенностей ландшафтов при землепользовании и землеустройстве. Антропогенное ландшафтоведение. Воздействие человека на ландшафты. Создание культурных ландшафтов. Природно-ресурсный потенциал ландшафтов. Рациональное использование ландшафтов. Основы систематизации и организации территории ландшафта. Экономическая оценка ландшафта. Ландшафтное планирование и землеустройство территории. Прикладной анализ природных условий и организация территорий. Функционально-ландшафтная организация территории. Охрана ландшафтов. Оценка последствий воздействия человека на ландшафты. Восстановление нарушенных ландшафтов. Заповедники и заказники как особо охраняемые ландшафты.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Способен проводить отдельные мероприятия по исследованию природных и природно-хозяйственных территориальных систем (ландшафтов) в рамках действующего плана Обладает навыками ведения документации и оформления отчетности по изыскательским мероприятиям в области прикладного ландшафтоведения в соответствии с установленными требованиями Способен проводить качественную и количественную оценку состояния природных и природно-хозяйственных территориальных систем (ландшафтов) Способен проводить комплексную диагностику состояния природных и природно-хозяйственных территориальных систем (ландшафтов), оценивать их состояние, локализацию и остроту ситуации
Трудоемкость, з.е.	3
Формы отчетности	Экзамен
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Казаков Л.К. Ландшафтоведение (природные и природно-антропогенные ландшафты). – М.: Изд-во МНЭПУ, 2008. – 278 с. 2. Колбовский Е.Ю. Ландшафтоведение. - М.: Академия, 2008.- 478 с.
Дополнительная литература	1. Жучкова В.К., Раковская Э.М. Методы комплексных физико-географических исследований. – М.: ACADEMA, 2004. – С. 246-308. 2. Исаченко А.Г. Прикладное ландшафтоведение. – Л-д.: Изд-во Ленингр. ун-та, 1976. – 152 с. 3. Исаченко А.Г. Методы прикладных ландшафтных исследований. – Л-д.: Изд-во Ленингр. ун-та, 1980. – 222 с.